

PVHYW-XXPXXX06W+15**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Il cavo Y viene utilizzato per il collegamento parallelo di più stringhe in un sistema fotovoltaico, ad esempio per dividere una linea di fronte a un inverter.
I cavi sono disponibili in diverse varianti di collegamento.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Fotovoltaico, Cavo collegamento Y, 1x WM4 C Male, 1x Estremità cavo parzialmente spelata, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
N. d'ordine	2814220000
Tipo	PVHYW-XXPXXX06W+15
GTIN (EAN)	4064675298908
CPZ	1 Pieza

PVHYW-XXPXXX06W+15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Peso netto 75.6 g

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione
REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Cablaggio di cavi FV

Versione cavo FV

Lato cavo	sinistra
Numero	1
Lunghezza del cavo	160 mm
Colore cavo	nero
Sezione del cavo	6 mm ²
Corrente nominale	35 A
Fusibile in linea integrato	No
Versione dell'estremità del cavo [In-Block]	connettore
Versione connettore	WM4 C
Tipo di contatto a innesto	maschio
Lato cavo	destra 1
Numero	1
Lunghezza del cavo	200 mm
Colore cavo	nero
Sezione del cavo	6 mm ²
Corrente nominale	70 A
Fusibile in linea integrato	No
Versione dell'estremità del cavo [In-Block]	parzialmente tagliato
Lato cavo	destra 2
Numero	2
Lunghezza del cavo	200 mm
Colore cavo	nero
Sezione del cavo	6 mm ²
Corrente nominale	35 A
Fusibile in linea integrato	No
Versione dell'estremità del cavo [In-Block]	connettore
Versione connettore	WM4 C
Tipo di contatto a innesto	femmina

Tensione DC nominale 1500 V
Sezione del conduttore 6.00 mm²

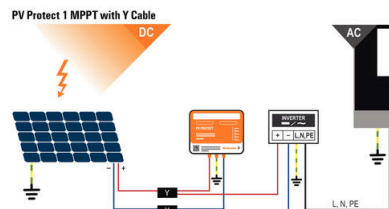
Caratteristiche elettriche

Tensione DC nominale 1500 V

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

Disegni



PVH Y W + X X W + 15 06 P X 15

PVH = PV Cable Harnessing

Cable Type

Y = Y - Connector Cable
 X = X - Connector Cable

Type of Connector 1

W = WM4 C
 M = MC4
 P = Partly Stripped
 C = Cut

Polarity of Connector 1

+ = Female Connector
 - = Male Connector
 X = N/A

Type of Connector 2

W = WM4 C
 M = MC4
 P = Partly Stripped
 C = Cut
 X = N/A

Polarity of Connector 2

+ = Female Connector
 - = Male Connector
 X = N/A

Type of Connector 3

W = WM4 C
 M = MC4
 P = Partly Stripped
 C = Cut
 X = N/A

Max. Voltage

10 = 1000 V
 11 = 1100 V
 15 = 1500 V

Polarity of Connector 4

+ = Female Connector
 - = Male Connector
 X = N/A

Type of Connector 4

W = WM4 C
 M = MC4
 P = Partly Stripped
 C = Cut

Cable Cross Section

04 = 4mm²
 06 = 6mm²
 10 = 10mm²
 16 = 16mm²

Inline Fuses

15 = 15 A
 16 = 16 A
 20 = 20 A
 25 = 25 A

XX = No Inline Fuses

Polarity of Connector 3

+ = Female Connector
 - = Male Connector
 X = N/A

PV PROTECT



PV Protect è la soluzione di protezione ottimale degli inverter contro le sovratensioni. È molto compatto e richiede solo cavi a Y per il collegamento alle stringhe fotovoltaiche. Quindi è un prodotto perfetto per ammodernare le installazioni residenziali esistenti con la protezione contro le sovratensioni.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	VPUM111SXFV101TXPX10	Versione
N. d'ordine	2764140000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675016113	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM111SXFV201TXPX10	Versione
N. d'ordine	2764110000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675014195	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM111SXFV201TXPX15	Versione
N. d'ordine	2764160000	Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1500 V
GTIN (EAN)	4064675016137	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM212SXFV101TXPX10	Versione
N. d'ordine	2764150000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection I / II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675016120	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM212SXFV201TXPX10	Versione
N. d'ordine	2764130000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1000 V
GTIN (EAN)	4064675016106	
CPZ	1 ST	
Tipo	VPUM212SXFV201TXPX15	Versione
N. d'ordine	2764180000	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1500 V
GTIN (EAN)	4064675016144	
CPZ	1 ST	